OVLÁDACÍ SKŘÍŇ KOBKY Č. 28 - T101

C20807
fN/208
(VOLBA Z MANIP. ROZVADĚČE)
M. R. 4dA

D1:64 K1 A1 A2 (3RT1015-1BF41 + 3RH1911-1FA31)
Kh21 A1 A2 (MT331110)
A2N
APR
(SIGNALIZACE PŘIPRAVENOSTI VYP. OBVODU VYPÍNAČE)
zel.
A1N
+1 -1 +31 -31 +3 +24 +4
(+1) (f1) (f2)
f1N f2N
N
D1:59 X11:6 VC X12:6
D1:56 X11:5 ZC X12:5 D1:55
KF 11 14
K2N 11 14 21 24
K1N 11 14 21 24
V (A)
D1:42 D1:41 f31V1 D1:40 f41V1 HV
Kh63N A1 A2 (MT331110)
N
D1:27 X11:1,2 M X12:1,2 D1:28
D1:32 X12:16 S1 22 21 X12:17 D1:33 NEPŘIPRAVENOST MOTOR. POHONU
X12:14 S1 53 54 X12:15 D1:34 CBR (CIRCUIT BRAKER READY)
Kh40 ZR (MT331110+MRMZOW00) A1 A2
D1:52 X12:8 S4 53 54 X11:9 D1:53 HN
X11:7 S4 21 22 X11:8 D1:54
D1:51 X11:18 S5 21 22 X11:19 D1:62 D1:63 C20807 f3N/208
X11:16 S5 13 14 X11:17 D1:60 D1:61 f4N/208 M. R. 4dA
D1:67 X11:20 S5 31 32 X12:7 D1:66 X1:11 f32N/28
X12:10 S5 43 44 X12:11 D1:65 X1:12 f42N/28
D1:29 X11:10 S4 31 32 X11:11 D1:30
EL. ZÁMEK D1:106 D1:105 8V~/b 8V~/a
D1:37 V (A) D1:35 D1:36 X1:13 X1:14 f32A/28 f42A/28
APR REVIZE PROVOZ VS10 2256 D4 VA M
WD2801 NFR LI1/G4
X1:9 -D0.N/28
K1N A2 A1 (MT321024 + MR78110) X1:1 f12N/28
K2N A2 A1 (MT321024 + MR78110) X1:2 f22N/28
C20808
Kh40 11 14 D1:90 h40/28
Kh21 11 12 D1:88 h21/28 DH1
Kh63N 11 12 D1:87 h63/28
PE1 5 6 D1:89 h34/28
VYPNUTÍ JISTIČE MTN X2:2 h34/28
ZTRÁTA SS OVL. NAPĚTÍ Kh21 21 22 X2:1 h21/28
ZTRÁTA NAPĚTÍ PRO POHONY VYPÍNAČŮ Kh63N 21 22 X2:4 h63N/28
NEPŘIPRAVENOST MOTOR. POHONU Kh40 21 24 X2:3 h40/28
X2:19 +UA/28
X2:20 -UA/28 NFR LI1/G4
WD2802
QA B102M A
UA I503
R1 D1:139 D1:137
K1 53 54 13 14
+55 -55
SPOLEČNÝ MOST MĚŘENÍ PROUDU NAVOLENÉ ODBOČKY
(MĚŘÍ SE ÚBYTEK NAPĚTÍ NA PŘESNÉM ODPORU)
182 183 DIGITÁLNÍ MINIVOLTMETR UAM
C20810
D1:4 D1:7 D1:8 D1:9 D1:13 D1:14 D1:15
TAJ1R/28 TAJ1S/28 TAJ1T/28 TAJ1N/28
UW SINEAX P0502 (W)
UVAr SINEAX P0502 (VAr)
UV SINEAX U504
X2:13 +UW/28
X2:14 -UW/28
X2:15 +UVAr/28
X2:16 -UVAr/28
X2:17 +UV/28
X2:18 -UV/28
NFR LI1
D1:25 D1:18 D1:21 D1:24 TAJ2N/28 TAJ2R/28 TAJ2S/28 TAJ2T/28
R. O. 2dC
C20811
Q3/208 1000/5A; 22/0,1kV; 0-25MW G II 90c
Q4/208 1000/5A; 22/0,1kV; 0-25MVAr G II 90c
R03/208 R04/208
DIGITÁLNÍ VOLTMETR Q5/28
WD2851
fTVoL1/28 fTVoL2/28 fTVoL3/28 fTVoN/28
Q2/208 E90c 22/0,1kV; 0-25kV
AQ2/208 RS ST TR (1416)
ROZVADĚČ OCHRAN 6dC
+110V -110V FA.MJ (LSN-10C-2C-2)
SVA-R EGC MJ HDO
NAPÁJENÍ 110VDC L/+ N/-
1A 2A 3A N NAPĚŤOVÉ VSTUPY T101
F1.P/1T (LPN-10C-2C-2)
ANALYZÁTOR KVALITY ELEKTRICKÉ ENERGIE ENA 075 P/1T
XS:2 XS:3
(+)12 (-)10
XV/1T:1,2 XV/1T:3,4 XV/1T:5,6 XV/1T:7,8 N1 N2
S/1T (APN32-3N + PS-LP-110S)

SMĚR PŘÍPOJNICE L1
SMĚR PŘÍPOJNICE L2
SMĚR PŘÍPOJNICE L3
K k R S T 1. JÁDRO 2. JÁDRO
(MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU) TA TTR 63.11 1000/5/5A
C20801 TAJ1N/28 TAJ1R/28 TAJ1S/28 TAJ1T/28 D1:1 D1:2 D1:3 D1:5 D1:6 D1:11 D1:12 D1:10
C20816 TAJ2N/28 TAJ2R/28 TAJ2S/28 TAJ2T/28 D1:16 D1:19 D1:22 D1:17 D1:20 D1:23
(MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR NAPĚTÍ) TV TJP 6 22/√3 / 0,1/√3 / 0,1/3 kV
C20817 ER1 ES1 ET1 EN1 D1:44 D1:45 D1:46 D1:47
TRAFO T101
PE1 A1 A2 B1 B2 C1 C2
D1:79 D1:80 D1:81 D1:82 D1:83 D1:84 D1:85
ER1a/208 ES1a/208 ET1a/208 EN1/208
C20813
QV V F120
2EA VS10 1402 B8 VA M
VS10 2256
KONT. 1 2
1-2 3-4 5-6 7-8 9-10 11-12 13-14 15-16 17-18 19-20 21-22 23-24
1 – REVIZE
2 – PROVOZ
OS 26(206) MLADOŠOVICE
+1.F1 +1.F2 +1.F3 +1.F4 +1.F5 +1.F6 -1.F
XF:1 XF:3 XF:5 XF:7 XF:9 XF:11 XF:14
C20831
XF:2 XF:4 XF:6 XF:8 XF:10 XF:12 XF:15
OS 30(210) TŘEBOŇ
C21031
VS10 2601 A8 VA M
SF
ODDĚLOVACÍ RELÉ FREKV. OCHRANY KF A1 A2 (RP700PC_3F)
VOLBA HLADINY FREKV. OCHRANY

D) DOPLNĚNÍ S-VAR (MJ HDO)
C.) OSAZENÍ KVALIMETRŮ – INPRELOG, KAMIŠ M. , 03/2009

egd PROJEKTOVÁNÍ VVN,VN,NN 1635101020		Zadavatel : EGD	Pořadové číslo : 527
		Stupeň PD : PD	
	Akce : TR LIPNICE OBNOVA TRANSFORMOVNY	Vypracoval : Ing. POLÁČEK	
	Místo : LIPNICE	Přezkoumal : Ing. POLÁČEK	
	Objekt : PS10 – Rozvodna 22 kV	Schválil : Ing. SPIČÁK	Číslo zakázky : 1020002421
Měřítko : –	Název : OS 21 (201) – OBVODY OVLÁDÁNÍ A SIGNALIZACE LINIOVÉ SCHÉMA–T101		Datum : 05/2021
			Počet listů : 1
			Archivní číslo : 1020002421

44 – TR LIPNICE
POLE ROZVODNY 22 kV
28 – T101

OS 28 (208); 2. ČÁST - OBVODY OVLÁDÁNÍ A SIGNALIZACE
LINIOVÉ SCHÉMA

20.3.2009
OS28-2SD_1
--- **527**
44S0484D